

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
**Règlement REACH (CE) n°1907/2006 - n°2020/878****RUBRIQUE 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE****1.1. Identificateur de produit**

Nom du produit : Gel atelier salissures fortes

Référence formule : 460018 / 460020

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

Usage Général : Gel microbilles lavant pour les mains

Usage: Professionnel

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Raison sociale : GEH

Adresse : 12 Rue des Cortots FR- 21121 FONTAINE LES DIJON

Téléphone : 33(0) 810 026 826

Adresse mail : geh@geh.fr

Site internet : www.geh.fr

**1.4. Numéro d'appel d'urgence : +33 (0)1 45 42 59 59**Société/Organisme : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>**RUBRIQUE 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Conformément au règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations.**

Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (Eye Dam. 1, H318)

Ce mélange n'est pas classé pour le danger physique

Ce mélange n'est pas classé pour le danger pour l'environnement

**2.2. Eléments d'étiquetage**

Le mélange est un produit cosmétique

**Conformément au règlement (CE) n°1223/2009 relatifs aux produits cosmétiques**

INGREDIENTS : AQUA, COCO-GLUCOSIDE, PUMICE, OLETH-10, GLYCERIN, PEG-7 GLYCERYL COCOATE, OLETH-5, ACRYLATES/C10-30 ALKYL ACRYLATE CROSSPOLYMER, TRIETHANOLAMINE, PARFUM, STYRENE/ACRYLATES COPOLYMERE, LIMONENE, MAGNESIUM NITRATE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZOIC ACID, CITRIC ACID, MAGNESIUM CHLORIDE, CI 19140, CI 42090, SODIUM SULFATE

**Conformément au règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations (CLP) (POUR INFORMATION)****Pictogrammes de danger :****Mention d'avertissement :**

DANGER

**Identificateur du produit :**

COCO-GLUCOSIDE (Alkylpolyglucoside C10-16)

OLETH-10 (alkyl polyglycoléther C16-18 en C18 insaturés avec oxydes d'éthylène)

**Etiquetage additionnel :**

EUH 208

Contient METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE.

Peut produire une réaction allergique.

**Mentions de danger et informations additionnelles sur les dangers :**

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

**Conseils de prudence**

P280 Porter un équipement de protection des yeux.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**2.3. Autres dangers**

Le mélange ne contient pas de "Substances extrêmement préoccupantes" (SVHC)>=0,1% publiées par l'Agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) selon l'article 57 du REACH : <https://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou vPvB, conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (CE) n° 1907/2006

**RUBRIQUE 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**
**3.1. Substances**
**3.2. Mélanges**
**Composition :**

| Identification   | (CE) 1272/2008  | Note (vle/cmr) | %        |
|--|---|----------------|----------|
| CAS: 110615-47-9<br>CE: 600-975-8<br>REACH: 01-2119489418-23<br>Alkylpolyglucoside C10-16<br>(COCO-GLUCOSIDE)                                      | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318   |                | 1 - 5    |
| CAS: 68920-66-1<br>CE: 500-236-9<br>alkyl polyglycoléther C16-18 en C18<br>insaturés avec oxydes d'éthylène<br>(OLETH-10)                          | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Chronic 3, H412  |                | 1 - 2    |
| CAS: 55965-84-9<br>CE: 611-341-5<br>INDEX: 613-167-00-5<br>REACH: 01-2120764691-48<br><br>METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE<br>AND METHYLISOTHIAZOLINONE | Skin corr. 1C, H314 (SCL C≥0.6%)<br>Skin Irrit. 2, H315 (SCL 0.06%≤C<0.6%)<br>Eye Dam. 1, H318 (SCL C≥0.6%)<br>Eye irrit. 2, H319 (SCL 0.06%≤C<0.6%)<br>Skin sens. 1A, H317 (SCL C≥0.0015%)<br>Acute Tox. 2, H330<br>Acute tox. 1-2, H310<br>Acute Tox. 3, H301<br><br>Aquatic Acute 1, H400 M=100<br>Aquatic Chronic 1, H410 M=100 |                | < 0,0015 |

(Texte complet des phrase H: voir la section 16)

**Informations sur les composants :**

[1] Substance pour laquelle il existe des valeurs limites d'exposition sur le lieu de travail

[2] Substance CMR

**RUBRIQUE 4 : PREMIERS SECOURS**

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

**4.1. Description des mesures de premiers secours**

- En cas d'inhalation:

Faire respirer de l'air frais et garder au chaud et au repos.

En cas de manifestation allergique, consulter un médecin.

**- En cas de contact avec les yeux:**

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant 15 minutes et en maintenant les paupières écartées.

Quelque soit l'état initial, adresser systématiquement le sujet chez un ophtalmologiste, en lui montrant l'étiquette.

S'il apparaît une douleur, une rougeur, ou une gêne visuelle, consulter un ophtalmologiste.

**- En cas de contact avec la peau:**

En cas de rougeur, consulter un médecin.

**- En cas d'ingestion :**

Ne rien faire, absorber par la bouche.

Garder au repos. Ne pas faire vomir.

Faire immédiatement appel à un médecin et lui montrer l'étiquette.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucune donnée n'est disponible.

**4.3. Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Aucune donnée n'est disponible.

**RUBRIQUE 5 : MESURE DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

Produit non étiqueté inflammable.

**5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés

En cas d'incendie, utiliser :

- eau pulvérisée ou brouillard d'eau

- mousse

- poudres

- dioxyde de carbone (CO2)

Moyens d'extinction inappropriés

En cas d'incendie, ne pas utiliser :

- jet d'eau

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Un incendie produira souvent une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits en décomposition peut comporter des risques pour la santé.

Ne pas respirer les fumées.

En cas d'incendie, peut se former:

- monoxyde de carbone (CO)

- dioxyde de carbone (CO2)

**5.3. Conseils aux pompiers**

Combinaison complète de protection.

**RUBRIQUE 6 : MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

**Pour les non-secouristes :**

Eviter tout contact avec les yeux.

**Pour les secouristes :**

Les intervenants seront équipés d'équipements de protection individuelles appropriés (se référer à la rubrique 8).

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomée dans les fûts en vue de l'élimination des déchets.

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

En cas de souillure du sol, et après récupération du produit en l'épongeant avec un matériau absorbant inerte et non combustible, laver à grande eau la surface qui a été souillée.

Nettoyer de préférence avec un détergent, éviter l'utilisation de solvants.

#### **6.4. Référence à d'autres rubriques**

Voir la rubrique 7 - Manipulation et stockage.

Voir la rubrique 8 - Contrôle de l'exposition / protection individuelle.

Voir la rubrique 13 - Considérations relatives à l'élimination.

### **RUBRIQUE 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE**

#### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Bien refermer le bouchon après utilisation.

Prévoir des douches de sécurité et des fontaines oculaires dans les ateliers où le mélange est manipulé de façon constante.

#### **Prévention des incendies :**

Interdire l'accès aux personnes non autorisées.

#### **Equipements et procédure recommandés :**

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8.

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette ainsi que les réglementations de la protection du travail.

Eviter impérativement le contact du mélange avec les yeux.

#### **Equipements et procédures interdits :**

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où le mélange est utilisé.

#### **7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**

Conserver hors de la portée des enfants.

Conserver le récipient bien fermé.

#### **Stockage**

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Le sol des locaux sera imperméable et formera une cuvette de rétention afin qu'en cas de déversement accidentel, le liquide ne puisse se répandre au dehors.

Toujours conserver dans l'emballage d'origine.

Conserver le flacon en position verticale.

#### **7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Se référer à la rubrique 1 pour l'indication du produit.

### **RUBRIQUE 8 : CONTROLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

#### **8.1. Paramètres de contrôle**

##### **Valeur limite d'exposition professionnelle :**

- France (INRS - ED984 - oct 2016)

Le produit ne contient pas de substances avec des limites d'exposition.

##### **Dose dérivée sans effet (DNEL) ou dose dérivée avec effet minimum (DMEL)**

Pas de donnée

#### **8.2. Contrôles de l'exposition**

##### **Mesure de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus.

Stocker les équipements de protection individuelle dans un endroit propre, à l'écart de la zone de travail.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

#### **Protection des yeux / du visage**

Eviter le contact avec les yeux.

Avant toute manipulation, il est nécessaire de porter des lunettes à protection latérale conformes à la norme NF EN166.

Le port de lunettes correctrices ne constitue pas une protection.

Il est recommandé aux porteurs de lentilles de contact d'utiliser des verres correcteurs lors des travaux où ils

peuvent être exposés à des vapeurs irritantes.

Prévoir des fontaines oculaires dans les ateliers où le produit est manipulé de façon constante.

#### **Protection des mains**

Non concerné.

#### **Protection du corps**

MESURES D'HYGIENE :

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

#### **Protection respiratoire**

Non concerné dans les conditions normales d'utilisation.

### **RUBRIQUE 9 : PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

#### **9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

##### **Informations générales**

Etat physique : Gel microbilles

Couleur : Vert

Odeur : Orange

##### **Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement**

Point de fusion/point de congélation : Pas de donnée

Point d'ébullition ou point initial

d'ébullition et intervalle d'ébullition : Pas de donnée

Inflammabilité : Pas de donnée

Limites inférieure et supérieure

d'explosion : Pas de donnée

Point d'éclair : Pas de donnée

Température d'auto-inflammation : Pas de donnée

Température de décomposition : Pas de donnée

pH : 6,5 +/- 0,5

Viscosité cinématique: Pas de donnée

Solubilité : Soluble dans l'eau

Coefficient de partage n-octanol/eau

(valeur log) : Pas de donnée

Pression de vapeur : Pas de donnée

Densité et/ou densité relative : 0,96 +/- 0,03

Densité de vapeur relative : Pas de donnée

Caractéristiques des particules : Pas de donnée

#### **9.2. Autres informations**

Viscosité dynamique : 16000 mPas (rpm 20; rotor 5) +/- 2000 mPas

### **RUBRIQUE 10 : STABILITE ET REACTIVITE**

#### **10.1. Réactivité**

Le mélange est stable sous des conditions normales de manipulation et stockage.

Pas de réaction dangereuse si les indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

#### **10.2. Stabilité chimique**

Ce mélange est stable aux conditions normales de manipulation et de stockage recommandées dans la rubrique 7.

#### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Aucune connue dans l'état actuel de nos connaissances.

#### **10.4. Conditions à éviter**

Eviter :

- le gel

- la chaleur

- l'exposition à la lumière

**10.5. Matières incompatibles**

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

**10.6. Produit de décomposition dangereux**

La décomposition thermique peut dégager/former :

- monoxyde de carbone (CO)
- dioxyde de carbone (CO2)

**RUBRIQUE 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****11.1.1. Substances**

Pas de donnée

**METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE (CAS: 55965-84-9)**

|                         |          |                |
|-------------------------|----------|----------------|
| Par voie orale :        | DL50 =   | 2230 mg/kg     |
|                         | Espèce : | Rat (OCDE 401) |
| Par voie cutanée :      | DL50 =   | >4700 mg/kg    |
|                         | Espèce : | Rat (OCDE 402) |
| Par voie respiratoire : | cl50 =   | 5.6 mg/1       |
|                         | Espèce : | rat            |

**11.1.2 Mélange****Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Corrosion cutanée/irritation cutanée :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire :**

Provoque de graves lésions des yeux.(H318)

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée :**

Contient au moins une substance sensibilisante. Peut produire une réaction allergique.

**Mutagénicité sur le cellule germinale :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**11.2. Informations sur les autres dangers****11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucune donnée n'est disponible

**11.2.2. Autres informations**

Aucune donnée n'est disponible

**RUBRIQUE 12 : INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

Ne pas rejeter le produit dans les égouts ni dans les cours d'eau.

**12.1. Toxicité**

Le mélange n'est pas classé dangereux pour l'environnement selon les règles de calcul du règlement CLP 1272/2008.

**12.1.1. Substances**

**Gel atelier salissures fortes**

Version 4

**METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE (CAS: 55965-84-9)****- Toxicité pour les poissons :**

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Espèce:             | Onchorhyncus mykiss |
| CL50=               | 0.58 mg/l           |
| Durée d'exposition: | 96 h                |
| Type de test:       | OCDE 203            |

**- Toxicité pour les crustacés :**

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Espèce:             | Skeletonema costatum |
| CL50=               | 1.02 mg/l            |
| Durée d'exposition: | 48 h                 |
| Type de test:       | OCDE 201             |

**- Toxicité pour les algues :**

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Espèce:             | Pseudokirchneriella subcapitata |
| CL50=               | 0.379 mg/l                      |
| Durée d'exposition: | 72 h                            |
| Type de test:       | OCDE 201                        |

**12.1.2. Mélanges****12.2. Persistance et dégradabilité****12.2.1. Substances**

Pas de donnée

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Aucune donnée n'est disponible

**12.4. Mobilité dans le sol**

Aucune donnée n'est disponible

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Aucune donnée n'est disponible

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucune donnée n'est disponible

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucune donnée n'est disponible

**RUBRIQUE 13 : CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION**

Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la directive 2008/98/CE.

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

**Déchets :**

La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risques pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.

Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

**Emballages souillés :**

Vider complètement le récipient. Conserver l'étiquette sur le récipient.

Remettre à un éliminateur agréé.

**Codes déchets (Décision 2014/955/CE, Directive 2008/98/CEE relative aux déchets dangereux) :**

Pas d'information.

**RUBRIQUE 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Exempté du classement et de l'étiquetage Transport.

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification**

-

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU****14.3. Classe(s) de danger pour le transport****14.4. Groupe d'emballage****14.5. Dangers pour l'environnement****14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur****14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI****RUBRIQUE 15 : INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****- Informations relatives à la classification et à l'étiquetage figurant dans la rubrique 2 :**

Les règlementations suivantes ont été prises en compte :

- Règlement (CE) n°1223/2009 relatif aux produits cosmétiques
- Règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations (non applicable aux produits cosmétiques)

**- Informations relatives à l'emballage**

Aucune donnée n'est disponible

**- Dispositions particulières**

Aucune donnée n'est disponible

**- Etiquetage des détergents (Règlement CE n° 648/2004 et 907/2006)**

Non concerné

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

L'évaluation de la sécurité chimique est réalisée pour les substances concernées. Les données sont indiquées dans les différentes rubriques concernées de la fiche de données de sécurité du produit.

**RUBRIQUE 16 : AUTRES INFORMATIONS**

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les règlementations tant nationales que communautaires.

Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et règlementations locales.

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

La classification du présent mélange a été obtenu par calcul conformément au règlement (CE) 1272/2008 et ses adaptations.

**Libellé(s) des phrases mentionnées à la rubrique 3**

EUH071

- |      |   |
|------|---|
| H301 | Toxique en cas d'ingestion.   |
| H310 | Mortel par contact cutané.  |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.  |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux.  |
| H330 | Mortel par inhalation.  |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Abréviations :**

DNEL : Dose dérivée sans effet.

PNEC : Concentration prédictive sans effet.

PBT : Persistante, bioaccumulable et toxique

STP : usine de traitement des eaux usées

TMP : tableau des maladies professionnelles

vPvB : Très persistante et très bioaccumulable

SVHC : Substance of Very High Concern

OMI : Organisation Maritime Internationale

SCL : Limite de Concentration Spécifique

Modification par rapport à la précédent version:

Mise à jour de la rubrique 9.